



Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ



Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 9.4.2019
Krajský úřad Středočeského kraje
odbor OŽP podpis Vitner

V Praze dne: 22. 3. 2019

Číslo jednací: 020208/2019/KUSK OŽP/VITK

Dle rozdělovníku

Spisová značka: SZ_020208/2019/KUSK

Oprávněná

úřední osoba: Ing. Kamil Vitner I. 441

Rozhodnutí o 13. změně

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení) a § 33 písm. a) zákona č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezení znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (dále jen zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších změn, po provedení správního řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů

mění

podle ustanovení § 19a odst. 2, zákona o integrované prevenci

integrované povolení č.j. 169018/2011/KUSK OŽP/Ho ze dne 10. 1. 2012, ve znění pozdějších změn

vydané právnické osobě: **AHV ekologický servis, s.r.o.** se sídlem **Praha, Uhřetěves, Saturnova 1209/25, PSČ 104 00, IČ: 267 41 172**

pro zařízení: **AHV ekologický servis - Svojšovice,**

umístěného v obci: **Svojšovice.**

Zařízení je uvedené v příloze č. 1 zákona o integrované prevenci v **kategorii 5.1 - Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den a zahrnující nejméně jednu z činností a) až k).**

A) Výroková část integrovaného povolení se mění a doplňuje takto:

- 1) Do kap. „1. **Technické jednotky s činností podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**“ se doplňuje nový odstavec, který zní:

Recyklační zařízení pro odpadní rozpouštědla a vosky

Recyklační zařízení je určeno pro čištění odpadních rozpouštědel a vosků. Zpracovávány mohou být halogenovaná i nehalogenovaná rozpouštědla s různým typem znečištění a vosky znečištěné mechanickými nečistotami. Do zařízení nejsou přijímány látky, které při zahřátí tvoří v nepřítomnosti stabilizátorů organické peroxidy. Principem čištění rozpouštědel je atmosférická, případně vakuová destilace. Principem čištění vosků je jejich roztavení a následná filtrace přes speciální tkaninu.

Technologickým vybavením je:

1. Destilační přístroj IST HR 600 ATEX II2G (1ks) a OFRU ASC 500 (2 ks)
2. Vzduchová čerpadla typ JP-AIR1 EX (300W)
3. Vakuová vývěva typ R5RA0025 EX 2G
4. Absorbér s AU spolu s VZT odsávání
5. Ruční paletovací vozík

- projektovaná kapacita – 13 t/den

- kód způsobu využívání odpadů - R2 (Získávání/regenerace rozpouštědel) a R12 (Úprava odpadů k aplikaci některého postupů uvedených pod označením R1 až R11);

- 2) V kap. „2. **Technické jednotky s činností mimo rámec přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci**“ se ruší kapitola a). Následující kapitoly označené b) až j) se nově označují a) až i).
- 3) V kap. „A. **Emisní limity**“ se do podk. A.1.2 doplňuje nová tabulka:

Emisní limit platný od 17.8.2022

Druh škodliviny	Emisní limit (mg/Nm ³)
Organické látky vyjádřené jako celkový organický uhlík (TOC)	30 mg.m ⁻³

- 4) V kap. „A. **Emisní limity**“ se v podk. A.1.2 mění bod 1) následovně:

- 1) Provozovatel zajistí jednorázové autorizované měření emisí do 4 měsíců od uvedení do provozu nové destilační jednotky a dále pak v četnosti 1x za 3 roky, ne dříve než po uplynutí 30 měsíců od data předchozího měření na výduchu z adsorbéru.

Od 17.18.2022 provádět měření emisí TOC na výduchu z adsorbéru 1 x za 6 měsíců. V případě, že naměřené hodnoty budou stabilní (min. 4 měření) frekvenci měření lze snížit.

- 5) V kap. „**A. Emisní limity**“ se do podk. A.1.2 doplňuje bod 3), který zní:
- 3) Zdroj musí být provozován v součinnosti s provozuschopným odlučovacím zařízením (adsorbér).
- 6) V kap. „**H. Způsob monitorování emisí a přenosů, případně technických opatření, včetně specifikace metodiky měření, včetně jeho frekvence, vedení záznamů o monitorování.**“ se za bod H.1.9 doplňuje nový bod H.1.10, který zní:

H.1.10 U recyklace odpadních rozpouštědel a vosků 1 x za 3 měsíce provést zevrubnou kontrolu celistvosti a kompletnosti destilačního zařízení včetně stavu všech VZT klapek, vodivého pospojování a kondenzátu. Denně provádět běžnou vizuální kontrolu stavu zařízení.

- 7) Ruší se:

Provozní řád zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrné středisko odpadů Svojšovice, září 2018, který je přílohou č. 1 rozhodnutí č.j. 122146/2018/KUSK OŽP/VITK ze dne 22. 11. 2018.

PROVOZNÍ ŘÁD K ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU ZDROJE ZNEČIŠŤOVÁNÍ OVZDUŠÍ dle zákona č. 201/2012, který je přílohou č. 4 rozhodnutí č.j. 172804/2012/KUSK OŽP/Hra ze dne 4. 2. 2013.

Provozní řád Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků v areálu spol. AHV ekologický servis, s.r.o. Svojšovice 40, 251 63 Stránčice z roku 2016, který je přílohou č. 2 rozhodnutí č.j. 1789/2016/KUSK OŽP/Ho ze dne 14.3. 2016.

B) Tímto rozhodnutím se podle § 13 odst. 6 zákona o integrované prevenci:

1. **uděluje souhlas s provozními řády**
„Provozní řád Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019“, který je **přílohou č. 1** tohoto rozhodnutí.
Provozní řád zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrné středisko odpadů Svojšovice, leden 2019, který je **přílohou č. 2** tohoto rozhodnutí.
2. **vydává souhlas s provozním řádem vyjmenovaného stacionárního zdroje, který je vyžadován jako součást povolení provozu stacionárního zdroje**
„Provozní řád ovzduší Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019“, který je **přílohou č. 3** tohoto rozhodnutí.

Ostatní části integrovaného povolení ve znění pozdějších změn zůstávají beze změny.

O d ů v o d n ě n í :

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 4. 2. 2019 žádost o změnu integrovaného povolení společnosti AHV ekologický servis, s.r.o. se sídlem Praha, Uhříněves, Saturnova 1209/25, PSČ 104 00, IČ: 267 41 172 zastoupené na základě plné moci Ing. Markem Vávrou, bytem Šeříkova 1277, 263 01 Dobříš (dále jen „provozovatel“) pro zařízení „AHV ekologický servis - Svojšovice“. Zařízení spadá podle přílohy č. 1 zákona o integrované prevenci do kategorie 5.1: Odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů při kapacitě větší než 10 t za den. integrovaného povolení č.j. 169018/2011/KUSK OŽP/Ho ze dne 10. 1. 2012, změněného: rozhodnutím č.j. 172804/2012/KUSK OŽP/Hra ze dne 4. 2. 2013, rozhodnutím č.j. 85693/2013/KUSK OŽP/Ho ze dne 30. 9. 2014, rozhodnutím č.j. 172528/2014/KUSK OŽP/Ho ze dne 17. 3. 2015, rozhodnutím č.j. 108145/2015/KUSK OŽP/Ho ze dne 14. 9. 2015, rozhodnutím č.j. 1789/2016/KUSK OŽP/Ho ze dne 14. 3. 2016, rozhodnutím č.j. 070906/2016/KUSK OŽP/VITK ze dne 19. 7. 2016, rozhodnutím č.j. 176354/2016/KUSK OŽP/VITK ze dne 7. 2. 2017, rozhodnutím č.j. 079912/2017/KUSK OŽP/VITK ze dne 22. 8. 2017, rozhodnutím č.j. 060870/2018/KUSK OŽP/VITK 3. 7. 2018, rozhodnutím č.j. 056682/2018/KUSK OŽP/VITK ze dne 4. 7. 2018, rozhodnutím č.j. 122146/2018/KUSK OŽP/VITK ze dne 22. 11. 2018, rozhodnutím č.j. 153151/2018/KUSK OŽP/VITK ze dne 7. 12. 2018 (dále jen integrované povolení).

Předmětem řízení je navýšení výrobní kapacity stávající technologie destilační linky pro recyklaci rozpouštědel a vosků, konkrétně pak výměna jednoho ze tří destilačních přístrojů za nový a výkonnější typ, který umožní zvýšení kapacity celé linky ze stávajících 8 t zpracovaných rozpouštědel a vosků na 13 t/den. Nový přístroj bude napojen na stávající systém destilační linky uvnitř haly. Na základě té to změny dochází k aktualizaci provozních řádů.

Krajský úřad v souladu s § 19a odst. 2 zákona došel k tomu, že se nejedná o podstatnou změnu v provozu zařízení, ale je nezbytné, aby krajský úřad provedl změnu integrovaného povolení. Změna integrovaného povolení nenaplnuje ustanovení § 2 písm. i) zákona o integrované prevenci, tj. jedná se o nepodstatnou změnu. Navýšení kapacity nedosahuje prahových hodnot kategorie 5.1. 10 t/den zpracovávaných odpadů (navýšení je o 5 t/den).

Dle rozhodnutí Ministerstva životního prostředí č.j. MZP/2017/500/578 ze dne 6. 9. 2017, závěr zjišťovacího řízení, nemá navýšení kapacity provozu Recyklace a rozpouštědel a vosků Svojšovice významný vliv na životní prostředí a nebude dále posuzován dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.

Krajský úřad dne 13. 2. 2019 shledal žádost úplnou a oznámil ve smyslu § 44 odst. správního řádu účastníkům řízení a příslušným správním úřadům, že bylo dne 4. 2. 2019 zahájeno řízení o vydání integrovaného povolení a požádal je k vyjádření ve lhůtě 20 dnů ode dne doručení oznámení.

K žádosti o změnu integrovaného povolení byla krajskému úřadu zaslána následující vyjádření:

- obce Strančice č.j. 474/19 ze dne 20. 2. 2019 (bez připomínek)
- ČIŽP OI Praha č.j. ČIŽP/41/2019/2178 ze dne 20. 2. 2019
- KHS Středočeského kraje č.j. KHSSC 07604/2019 ze dne 20. 2. 2019 (bez připomínek)
- Odborně způsobilé osoby CENIA č.j. CEN/20.7/389/2019 ze dne 14. 3. 2019

Krajský úřad podle § 13 odst. 5 zákona o integrované prevenci rozhodl o připomínkách a požadavcích jednotlivých účastníků řízení následovně:

ČIŽP OI Praha ze dne 20. 2. 2019

Oddělení ochrany ovzduší:

K předložené žádosti o změnu integrovaného povolení máme z hlediska platné legislativy o ochraně ovzduší tuto připomínku:

Inspekce požaduje opravit v povolení četnost měření emisí z 1 x za 5 let na 1 x za 3 roky. Dále požadujeme do rozhodnutí stanovit podmínku, která jasně stanoví systém pro kontrolu náplně AU a ověření její funkčnosti.

KÚ: připomínka je akceptována. Krajský úřad stanovil četnost měření emisí na 1 x za 3 roky, přestože v odborném posudku dle § 11, odst. 8 zákona o ovzduší, který vypracoval Ing. Martin Vejr je doporučeno ponechat měření emisí 1 x za 5 let. Provozovatel se změnou měření emisí souhlasil a opravil četnost měření i v provozním řádu, který je přílohou č. 3 tohoto rozhodnutí.

V souladu s nejlepšími dostupnými technikami (BAT-AEL) bude od 17.8.2022 platit emisní limit 30 mg/Nm³ TOC na výduchu z adsorbéru. Četnost měření bude probíhat 1x za 6 měsíců. Podmínka platí od 17.08.2022, pokud nebude prokázáno nižší zatížení emisemi než 2 kg/h na výduchu z adsorbéru a kvalita odpadního plynu. V případě, že naměřené hodnoty budou stabilní (min. 4 měření) frekvenci měření lze snížit (viz vyjádření CENIA).

CENIA, česká informační agentura životního prostředí

Návrh závazných podmínek provozu OZO pro destilační linku pro recyklaci rozpouštědel a vosků je překlopen do výroku tohoto rozhodnutí, vyjma podmínek, které jsou již v integrovaném povolení stanoveny (jednalo by se o duplicitní podmínky provozu). Jelikož se nejedná o podstatnou změnu integrovaného povolení, nebylo vyjádření OZO zveřejněno v informačním systému Ministerstva životního prostředí.

Stanovení BAT

V tabulce je provedeno posouzení BAT za použití:

- BREF Reference Document of Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries (2019).
- Závěrů o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro zpracování odpadu (8/2018).

Porovnání zařízení s BAT

Nejlepší dostupná technika dle závěrů o BAT	Technologické nebo technické řešení v zařízeních	Porovnání a zdůvodnění rozdílů řešení
<p>BAT 1</p> <p>Zavést a dodržovat systém environmentálního řízení (EMS), který zahrnuje následující prvky:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Angažovanost vedoucích pracovníků včetně nejvyššího vedení; 2. Vedením stanovená politika v oblasti životního prostředí, jejíž součástí je neustálé zlepšování environmentální výkonnosti zařízení; 3. Plánování a zavádění nezbytných postupů a hlavních a dílčích cílů ve spojení s finančním plánováním a investicemi. 4. Zavádění postupů se zvláštním důrazem na strukturu a odpovědnost, nábor, školení, zvyšování povědomí a způsobilost, komunikaci, zapojení zaměstnanců, dokumentace, účinnou kontrolu postupů, programy údržby, připravenost a reakci na mimořádné situace, zajištění souladu s právními předpisy v oblasti ŽP. 5. Kontrola výkonnosti a provádění nápravných opatření se zvláštním důrazem na monitorování a měření, nápravná a preventivní opatření, vedení záznamů, nezávislý vnitřní nebo vnější audit. 6. Přezkum EMS. 7. Sledování vývoje čistějších technologií. 8. Zohlednění environmentálních dopadů případného vyřazení zařízení z provozu. 9. Pravidelné porovnávání s odvětvovými referenčními hodnotami. 	<p>Společnost AHV ekologický servis, s.r.o. má zaveden systém ISO a EMS. Dále se bude provozovatel řídit schváleným provozním řádem a dalšími provozními předpisy.</p>	<p>V souladu s BAT.</p>

<p>10 Řízení toků odpadů (viz BAT 2)</p> <p>11 Vytvoření přehledu toků odpadních vod a odpadních plynů (viz BAT 3)</p> <p>12. Plán nakládání se zbytky</p> <p>13. Havarijní plán</p> <p>14. Plán snižování emisí pachových látek</p> <p>15. Plán snižování hluku a vibrací</p> <p>BAT 2</p> <p>Použití všech níže uvedených technik.</p> <p>a) Vypracovat a zavést postupy charakterizace odpadu a postupy před přejímkou.</p> <p>b) Vypracovat a zavést postupy přejímky odpadu.</p> <p>c) Vypracovat a zavést systém sledování a přehled odpadu.</p> <p>d) Vypracovat a zavést systém řízení kvality výstupu.</p> <p>e) Zajistit oddělení odpadu.</p> <p>f) Zajistit slučitelnost odpadů před jejich směšováním nebo mísením.</p> <p>g) Roztřídit příchozí tuhé odpady.</p>	<p>Postup a podrobný popis příjmu odpadů, nakládání s odpady, řízení kvality výstupu a mísení odpadů je uvedeno v provozním řádu zařízení.</p>	<p>Bude v souladu s BAT.</p>
--	--	------------------------------

<p>BAT 3</p> <p>Nejlepší dostupnou technikou usnadňující snižování emisí do vody a ovzduší je vytvoření a udržování přehledu toků odpadních vod a odpadních plynů jako součásti systému environmentálního řízení (viz BAT 1) a zahrnuje všechny následující prvky:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Informace o charakteristikách odpadu, který má být zpracován, a o procesech zpracování odpadu. b) Informace o vlastnostech toků odpadních vod. c) Informace o vlastnostech toků odpadních plynů. <p>Použitelnost: Rozsah (např. míra podrobnosti) a charakter přehledu budou obecně záviset na povaze, rozsahu a složitosti zařízení a na rozsahu dopadů, které může mít na životní prostředí (určených také podle druhu a množství zpracovaných odpadů).</p>	<p>Společnost AHV ekologický servis, s.r.o. má zaveden systém ISO a EMS. Dále se bude provozovatel řídit schváleným provozním řádem a dalšími provozními předpisy. Produkce odpadních vod zůstává nezměněna.</p>	<p>V souladu s BAT.</p>
<p>BAT 4</p> <p>Nejlepší dostupnou technikou umožňující snížit environmentální riziko spojené se skladováním odpadu je použití všech níže uvedených technik.</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Optimalizované místo uložení. b) Přiměřená úložná kapacita. c) Bezpečně provozování úložiště. d) Oddělený prostor pro skladování baleného nebezpečného odpadu a manipulace s ním. 	<p>Odpady budou umístěny na vodohospodářsky zabezpečených plochách mimo citlivé receptory. Kapacita pro uložení odpadu je dostatečná. Odpady jsou skladovány odděleně podle svého charakteru.</p>	<p>Bude v souladu s BAT.</p>

<p>BAT 5</p> <p>Stanovení a zavedení postupů manipulace a přepravy. Zajistit, aby se s odpady manipulovalo bezpečným způsobem a aby byly bezpečně přepravovány k příslušnému uložení nebo zpracování. Postupy zahrnují tyto prvky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manipulaci s odpadem a jeho přepravu provádějí kvalifikovaní zaměstnanci. • Manipulace s odpadem a jeho přeprava jsou před provedením řádně zdokumentovány a potvrzeny a po provedení ověřeny. • Jsou přijímána opatření pro předcházení, zjišťování a zmirňování úniku. <p>Při směšování nebo mísení odpadů jsou přijímána preventivní opatření z hlediska operací i návrhu.</p>	<p>Popis příjmu, případně odmítnutí odpadu, předvstupní kontroly, přijímacího postupu a vzorkování jsou popsány v provozním řádu.</p>	<p>Bude v souladu s BAT.</p>												
<p>BAT 8</p> <p>Monitorování řízených emisí do ovzduší minimálně s níže uvedenou četností a v souladu s normami EN. Pokud nejsou normy EN k dispozici, je nejlepší dostupnou technikou použití norem ISO, vnitrostátních norem nebo jiných mezinárodních norem, jejichž použitím se získají údaje srovnatelné odborné kvality.</p>	<p>Kontrolní sledování TOC je stanoveno s četností 1 x za 6 měsíců.</p>	<p>V souladu s BAT.</p>												
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="927 1830 1068 2054">Látka/parametr</th> <th data-bbox="927 1220 1068 1830">Proces zpracování odpadů</th> <th data-bbox="927 981 1068 1220">Minimální četnost monitorování ⁽¹⁾</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="1068 1830 1209 2054">Bromované zpomalovače hoření ⁽²⁾</td> <td data-bbox="1068 1220 1209 1830">Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích</td> <td data-bbox="1068 981 1209 1220">Jednou ročně</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1209 1830 1300 2054">CFC</td> <td data-bbox="1209 1220 1300 1830">Zpracování OEEZ obsahujících VFC a/nebo VHC</td> <td data-bbox="1209 981 1300 1220">Jednou za šest měsíců</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1300 1830 1347 2054">PCB</td> <td data-bbox="1300 1220 1347 1830">Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích ⁽²⁾</td> <td data-bbox="1300 981 1347 1220">Jednou ročně</td> </tr> </tbody> </table>	Látka/parametr	Proces zpracování odpadů	Minimální četnost monitorování ⁽¹⁾	Bromované zpomalovače hoření ⁽²⁾	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích	Jednou ročně	CFC	Zpracování OEEZ obsahujících VFC a/nebo VHC	Jednou za šest měsíců	PCB	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích ⁽²⁾	Jednou ročně		
Látka/parametr	Proces zpracování odpadů	Minimální četnost monitorování ⁽¹⁾												
Bromované zpomalovače hoření ⁽²⁾	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích	Jednou ročně												
CFC	Zpracování OEEZ obsahujících VFC a/nebo VHC	Jednou za šest měsíců												
PCB	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích ⁽²⁾	Jednou ročně												

s dioxinovým efektem	Dekontaminace zařízení obsahujících PCB	Jednou za tři měsíce		
Prach	Mechanická úprava odpadů	Jednou za šest měsíců		
	Mechanicko-biologická úprava odpadů			
	Fyzikálně-chemická úprava tuhého a/nebo pastovitěho odpadu			
	Tepelné zpracování aktivního uhlí, odpadních katalyzátorů a vytěžené kontaminované půdy	Jednou za šest měsíců		
	Vymývání vytěžené kontaminované půdy vodou			
	Tepelné zpracování aktivního uhlí, odpadních katalyzátorů a vytěžené kontaminované půdy ⁽²⁾			
HCl	Zpracování kapalného odpaduna bázi vody ⁽²⁾	Jednou za šest měsíců		
HF	Tepelné zpracování aktivního uhlí, odpadních katalyzátorů a vytěžené kontaminované půdy ⁽²⁾	Jednou za šest měsíců		
Hg	Zpracování OEEZ obsahujících rtuť	Jednou za tři měsíce		
H ₂ S	Biologická úprava odpadu ⁽³⁾	Jednou za šest měsíců		
Kovy a polokovy vyjma rtuti ⁽²⁾	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích	Jednou ročně		
NH ₃	Biologická úprava odpadu ⁽³⁾	Jednou za šest měsíců		
	Fyzikálně-chemická úprava tuhého a/nebo pastovitěho odpadu ⁽²⁾			
	Zpracování kapalného odpadu na bázi vody ⁽²⁾			

Koncentrace pachových látek	Biologická úprava odpadu ⁽⁴⁾	Jednou za šest měsíců
PCDD/F	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích	Jednou ročně
	Mechanická úprava kovových odpadů v drtičích	
	Zpracování OEEZ obsahujících VFC a/nebo VHC	
	Mechanická úprava odpadu s energetickou hodnotou ⁽²⁾	
	Fyzikálně-chemická úprava tuhého a/nebo pastovitého odpadu ⁽²⁾	
	Rafinace odpadního oleje	
TVOC	Regenerace použitých rozpouštědel	Jednou za šest měsíců
	Fyzikálně-chemická úprava odpadu s energetickou hodnotou	
	Tepelné zpracování aktivního uhlí, odpadních katalyzátorů a vytěžené kontaminované půdy	
	Vymývání vytěžené kontaminované půdy vodou ⁽²⁾	
	Dekontaminace zařízení obsahujících PCB ⁽⁵⁾	
	Zpracování kapalného odpadu na bázi vody ⁽²⁾	Jednou za tři měsíce

(1) Četnost monitorování lze snížit, jestliže se prokáže, že úrovně emisí jsou dostatečně stabilní.

(2) Monitorování se použije pouze v případě, že je dotčená látka určena jako významná v toku odpadních plynů podle přehledu, který uvádí BAT 3.

(3) Namísto toho lze monitorovat koncentraci pachových látek.

(4) Jako alternativu monitorování koncentrace pachových látek lze použít monitorování NH₃ a H₂S.

<p>(5) Monitorování se použije pouze v případě, že je k čištění kontaminovaného zařízení použito rozpouštědlo.</p>		
<p>BAT 11 Monitorování roční spotřeby vody, energie a surovin, jakož i roční produkce zbytků a odpadních vod, s četností nejméně jednou ročně.</p>	<p>Monitorování roční spotřeby vody, energie, surovin, zbytků a odpadních vod bude zavedeno a bude součástí provozní evidence.</p>	<p>V souladu s BAT.</p>
<p>BAT 12 Nejlepší dostupnou technikou umožňující zamezení vzniku emisí pachových látek nebo, není-li to možné, snížit jejich množství, je vytvořit, provést a pravidelně přezkoumávat plán snižování emisí pachových látek jako součást systému environmentálních zařízení.</p>	<p>Na destilačním zařízení bude instalováno zařízení na omezení emisí s náplní aktivního uhlí (adsorbéru) a zároveň bude technologie umístěna v uzavřené budově. Technický stav zařízení bude pravidelně kontrolován.</p>	<p>Bude v souladu s BAT</p>
<p>BAT 13 Nejlepší dostupnou technikou, kterou lze předcházet emisím pachových látek nebo, není-li to možné, jejich snižování, je použití jedné z níže uvedených Technik nebo jejich kombinace.</p> <p>a) Minimalizace doby zdržení. Použije se pro otevřené systémy. b) Použití chemického čištění. Nepoužije se, pokud by to mohlo narušit požadovanou kvalitu výstupu. c) Optimalizace aerobního čištění. Obecně použitelné.</p>	<p>Na destilačním zařízení bude instalováno zařízení na omezení emisí s náplní aktivního uhlí (adsorbéru) a zároveň bude technologie umístěna v uzavřené budově. Technický stav zařízení bude pravidelně kontrolován.</p>	<p>Bude v souladu s BAT</p>
<p>BAT 14 Nejlepší dostupnou technikou, kterou lze předcházet vzniku rozptýlených emisí do ovzduší, zejména prachu, organických sloučeniny a pachových látek, případně jejich množství snížit, není-li možné jejich vzniku předjet, je použití vhodném kombinace níže uvedených technik.</p> <p>a) Minimalizace počtu potenciálních zdrojů rozptýlených emisí. Obecně použitelné. b) Výběr a použití vybavení s vysokou integritou. V případě stávajících zařízení může být použitelnost omezena z provozních důvodů. c) Předcházení korozi. Obecně použitelné.</p>	<p>Na destilačním zařízení bude instalováno zařízení na omezení emisí s náplní aktivního uhlí (adsorbéru) a zároveň bude technologie umístěna v uzavřené budově. Technický stav zařízení bude pravidelně kontrolován.</p>	<p>Bude v souladu s BAT.</p>

<p>d) Zachycování, shromažďování a zpracování rozptýlených emisí. Použití uzavřeného zařízení nebo uzavřených budov může být omezeno bezpečnostními aspekty, jako je riziko výbuchu nebo úbytek kyslíku. Použití uzavřeného zařízení nebo uzavřených budov může být omezeno i objemem odpadu.</p> <p>e) Zvlhčování (zvlhčování potenciálních zdrojů rozptýlených prachových emisí vodou nebo vodní mlhou). Obecně použitelné.</p> <p>f) Údržba. Obecně použitelné.</p> <p>g) Úklid prostor pro zpracování a ukládání odpadu. Obecně použitelné.</p> <p>h) Program zjišťování a opravy netěsností (LDAR). Obecně použitelné.</p>		
<p>BAT 17</p> <p>Nejllepší dostupnou technikou umožňující zamezení vzniku hluku a vibrací nebo – není-li to možné – hluk a vibrace omezit, je vytvořit, provést a pravidelně přezkoumávat plán snižování hluku a vibrací jako součásti systému environmentálního řízení (viz BAT 1). Použitelnost je omezení na případy, kde se očekává obtěžování hlukem nebo vibracemi u citlivých receptorů nebo kde je takové riziko opodstatněné.</p>	<p>Společnost AHV ekologický servis, s.r.o. má zaveden systém ISO a EMS. Dále se bude provozovatel řídit schváleným provozním řádem a dalšími provozními předpisy. Vzhledem k umístění zařízení (mimo citlivé receptory), bude hlukové zatížení minimální.</p>	<p>Bude v souladu s BAT.</p>

<p>BAT 18 Nejlepší dostupnou technikou umožňující zamezení vzniku hluku a vibrací nebo – není-li to možné – hluk a vibrace omezit, je použití některé z níže uvedených technik nebo jejich kombinace. a) Vhodné umístění zařízení a budov. V případě stávajících zařízení může být přemístění vybavení a východů nebo vchodů z/do budov omezeno kvůli nedostatku prostoru či přílišným nákladům. b) Provozní opatření. Obecně použitelné. c) Zařízení s nízkou hlučností. Obecně použitelné. d) Vybavení ke snižování hluku. Použitelnost může být omezena nedostatkem prostoru (u stávajících zařízení). e) Útlum hluku. Použitelné pouze v případě stávajících zařízení, protože u nových zařízení tato technika s ohledem na jejich konstrukci není potřebná. V případě stávajících zařízení může být umístění překážek omezeno kvůli nedostatku prostoru. U mechanické úpravy kovových odpadů v drtičích je technika použitelná v rámci omezení spojených s rizikem deflagrace v drtičích.</p>	<p>Společnost AHV ekologický servis, s.r.o. má zaveden systém ISO a EMS. Dále se bude provozovatel řídit schváleným provozním řádem a dalšími provozními předpisy. Vzhledem k umístění zařízení (mimo citlivé receptory), bude hlukové zatížení minimální</p>	<p>Bude v souladu s BAT</p>
<p>BAT 21 Nejlepší dostupnou technikou, která umožňuje omezit dopady havárií a nehod na životní prostředí nebo jim předcházet, je použití všech níže uvedených technik v rámci havarijního plánu (viz BAT 1). a) Ochranná opatření. b) Řízení emisí z nehod/havárií. c) Systém registrace a hodnocení nehod/havárií.</p>	<p>Zařízení má zpracován havarijní plán.</p>	<p>V souladu s BAT.</p>

<p>BAT 46</p> <p>Nejlepší dostupnou technikou umožňující zlepšit celkovou environmentální výkonnost regenerace použitých rozpouštědel je použití jedné nebo obou níže uvedených technik.</p> <p>a) Opětovné použití materiálů. Použitelnost může být omezena v případě, že energetická náročnost je vzhledem k množství zpětně získaného rozpouštědla příliš vysoká.</p> <p>b) Energetické využití. Obecně použitelné.</p>	<p>Výstupem ze zařízení je regenerované ředidlo a odpady určené k dalšímu využití, resp. odstranění.</p>	<p>Bude v souladu s BAT</p>
<p>BAT 47</p> <p>Nejlepší dostupnou technikou pro snížení emisí organických sloučenin do ovzduší je použití BAT 14d a kombinace níže uvedených technik.</p> <p>a) Recirkulace provozních odpadních plynů v parním kotli. Nemusí být použitelné na zpracování odpadních halogenovaných rozpouštědel, aby se předešlo tvorbě a emisím PCB a/nebo PCDD/F.</p> <p>b) Adsorpce. Mohou existovat omezení použitelnosti techniky z bezpečnostních důvodů (např. lože s aktivním uhlím mají tendenci k samovznícení při zatížení ketony).</p> <p>c) Termická oxidace. Nemusí být použitelné na zpracování odpadních halogenovaných rozpouštědel, aby se předešlo tvorbě a emisím PCB a/nebo PCDD/F.</p> <p>d) Kondenzace nebo kryogenní kondenzace. Obecně použitelné.</p> <p>e) Mokrá vypírka. Obecně použitelné.</p> <p>Úroveň emisí spojená s nejlepšími dostupnými technikami (BAT-AEL) pro řízené emise TVOC do ovzduší z rafinace odpadního oleje, fyzikálně-chemické úpravy odpadu s energetickou hodnotou a regenerace použitých rozpouštědel TVOC 5 – 30 mg/Nm³ Pozn. BAT-AEL se nepoužije, je-li zatížení emisemi v emisním bodě nižší než 2 kg/h, za předpokladu, že v proudu odpadního plynu nejsou jako významné určeny žádné karcinogenní, mutagenní nebo pro reprodukci toxické látky, podle přehledu, který uvádí BAT 3.</p>	<p>V zařízení bude využita recirkulace provozních odpadních plynů v parním kotli a adsorpce aktivním uhlím. Emisní limit stanoven závaznou podmínkou provozu.</p>	<p>Bude v souladu s BAT</p>

Souhrnné hodnocení BAT

Použití nízkoodpadové technologie

Destilační zařízení bude využíváno k oddělení rozpouštědel od znečištěné příměsi. Výsledná konfigurace v zařízení umožňuje oddělování frakcí, a tedy lepší využití výsledných recyklovaných rozpouštědel a vosků. V poměru k přijímaným odpadům v zařízení dochází ke vzniku malého množství odpadů, které jsou předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Hledisko bude plněno.

Použití látek méně nebezpečných

Mezi látky závadné vodám, které se v zařízení používají (budou používat), lze zařadit odpady, se kterými je v provozu nakládáno, pohonné hmoty pro provoz mechanizace a další látky. Se všemi uvedenými látkami je manipulováno na vodohospodářsky zabezpečených plochách. Z technologických důvodů není v současné době možné tyto látky nahradit vhodnějšími prostředky.

Hledisko je plněno.

Podpora využití a recyklace látek, které vznikají nebo se používají v technologickém procesu, případně využití a recyklace odpadu

Zařízení bude sloužit k úpravě odpadů. Vznikající odpady jsou dále předávány oprávněným osobám k využití nebo odstranění.

Hledisko je plněno.

Srovnatelné procesy, zařízení či provozní metody, které již byly úspěšně vyzkoušeny v průmyslovém měřítku

Technologie používaná při úpravě odpadů ne novým zařízením v porovnání s technikami používanými v zařízeních tohoto typu v ČR a v EU.

Hledisko je plněno.

Technický pokrok

Zařízení svým provozem a technickým zabezpečením bude splňovat BAT a požadavky dané legislativou v oblasti nakládání s odpady.

Hledisko je plněno.

Charakter, účinky a množství emisí

Emise do ovzduší, půdy a vod

Za zařízení bude docházet k emisím VOC do ovzduší. K minimalizaci emisí do ovzduší bude na destilačním zařízení instalováno adsorpční zařízení a zároveň technologie bude umístěna do uzavřené budovy.

Emise do vod a půd nejsou předpokládány.

Hledisko bude plněno.

Emise hluku, vibrací a neionizujícího záření

Vzhledem k charakteru areálu, charakteristice zdrojů hluku a vzdálenosti trvale obydlené oblasti nebude mít zařízení vliv na stávající úroveň hlukového zatížení v chráněném venkovním prostoru staveb (u nejbližší obytné zástavby).

Hledisko bude plněno.

Hledisko vibrací a neionizujícího záření – nerelevantní.

Datum uvedení zařízení do provozu

Předpokládané uvedení do provozu je v roce 2019.

Doba potřebná k zavedení BAT

Nejlepší dostupné techniky jsou zavedeny (viz kap. Stanovení BAT).

Spotřeba a druh surovin používaných v technologickém procesu a energetická účinnost

Surovinou budou odpady přivážené od externích dodavatelů. Elektrická energie bude dodávána z veřejné sítě a její spotřeba bude monitorována.

Hledisko bude plněno.

Požadavek prevence nebo omezení celkových dopadů emisí na životní prostředí a rizik s nimi spojených na minimum

Z hlediska prevence dopadů emisí na životní prostředí bude provozovatel dodržovat stanovené podmínky a postupy zacházení s odpady a závadnými látkami v provozu.

Hledisko bude plněno.

Požadavek prevence havárií a minimalizace jejich následků pro životní prostředí

Zařízení je vybaveno vodohospodářsky zabezpečenými plochami. Předcházení haváriím bude docíleno odborným školením pracovníků zařízení, kvalifikovanou údržbou vybavení zařízení a jeho pravidelnou kontrolou. V rámci havarijního plánu a provozního řádu budou podrobně popsány možnosti vzniku havárií a opatření pro jejich zmáhání.

Hledisko je plněno.

Na základě požadavku KÚ Středočeského kraje, č. j., 024897/2019/KUSK/OZP/VITK ze dne 13.02.2019, jsme posoudili žádost o vydání změny IP společnosti AHV ekologický servis, s.r.o., pro zařízení „AHV ekologický servis – Svojšovice“.

Zařízení a návrh závazných podmínek provozu byly posuzovány ve vztahu k BAT podle následujících dokumentů:

- *Reference Document of Best Available Techniques for the Waste Treatment Industries (2018);*
- *Prováděcí rozhodnutí Komise (EU) 2018/1147, kterým se stanoví závěry o nejlepších dostupných technikách (BAT) podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU pro zpracování odpadu;*
- *Příloha č. 3 k zákonu o integrované prevenci.*

Zařízení a návrh závazných podmínek provozu byly shledány v souladu s BAT.

Seznam správních aktů nahrazovaných integrovaným povolením:

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech s provozním řádem „Provozní řád Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019“, který je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím se nahrazuje souhlas dle § 14 odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech s provozním řádem „Provozní řád zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrné středisko odpadů Svojšovice, září 2018“, který je přílohou č. 2 tohoto rozhodnutí.

Tímto rozhodnutím je nahrazeno vydání dle § 11 odst. 2 písm. d) zákona č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší (dále jen zákon o ovzduší), povolení změny provozu stacionárního zdroje Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků, jehož nedílnou součástí je provozní řád „Provozní řád ovzduší Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019“ vypracovaný ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a vyhlášky č. 415/2012 Sb., který je přílohou č. 3 tohoto rozhodnutí.

V provozním řádu sběrného dvora dochází pouze k aktualizaci přijímaných množství odpadů, a to v souvislosti s navýšením příjmu odpadů do zařízení na recyklaci odpadních rozpouštědel a vosků.

Na základě všech výše uvedených skutečností rozhodl krajský úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí. Jelikož bylo řízení provedeno dle § 19a odst. 2, tj. nejedná se o podstatnou změnu zařízení, správní poplatky se dle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích v platném znění, nevybírá.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje. V odvolání se uvede, v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení písemného vyhotovení rozhodnutí, nejpozději však po uplynutí desátého dne ode dne, kdy bylo nedoručené a uložené rozhodnutí připraveno k vyzvednutí.

Dokument (datová zpráva) se považuje za doručenou dnem přihlášení se do datové schránky oprávněnou osobou, nejpozději však 10. dnem ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Otisk úředního razítka



Ing. Kamil Vitner

odborný referent

na úseku životního prostředí

Přílohy:

1. Provozní řád Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019
2. Provozní řád zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrné středisko odpadů Svojšovice, leden 2019
3. Provozní řád ovzduší Recyklace odpadních rozpouštědel a vosků Svojšovice, leden 2019

Účastníci řízení:

podle § 27 odst. 1 správního řádu:

- AHV ekologický servis, s.r.o., Saturnova 1209/25, 104 00 Praha, Uhříněves
zastoupený Ing. Markem Vávrou, Šeříková 1277, 263 01 Dobříš

podle § 27 odst. 3 správního řádu:

- Obec Strančice, Revoluční 383, 251 63 Strančice
- Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Na vědomí (po nabytí právní moci):

- Ministerstvo životního prostředí, Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- ČIŽP, oblastní inspektorát Praha, Wolkerova 40, 160 00 Praha 6